

**КРЕСТОВИНЫ ПРОХОДНЫЕ ДЛЯ СОЕДИНЕНИЙ
ТРУБОПРОВОДОВ ПО ВНУТРЕННЕМУ КОНУСУ**

Конструкция и размеры

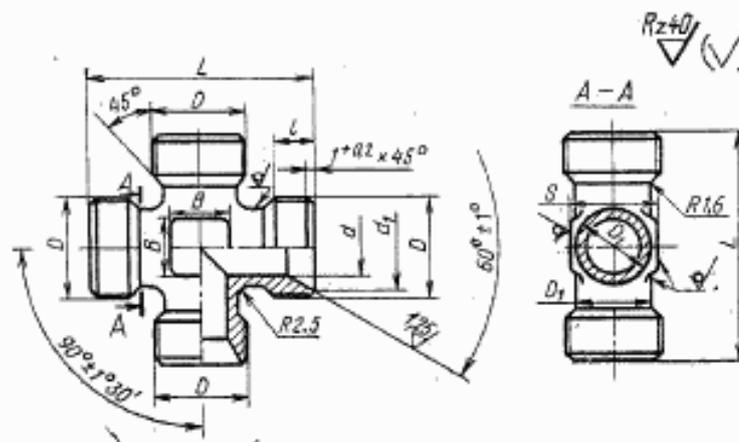
Union crosses for tube connections on internal cone.
Construction and dimensions

**ГОСТ
16065-70**

Постановлением Комитета стандартов, мер и измерительных приборов при Совете Министров СССР от 5 июня 1970 г. № 839 срок введения установлен с 01.01.71

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

1. Конструкция и размеры проходных крестовин должны соответствовать указанным на чертеже и в таблице.



Издание официальное

Перепечатка воспрещена

★

Переиздание: Июль 1987 г.

60

Размеры, мм

Наружный диаметр труб D_n	d	d_1	Резьба D	D_1	S	L		B	Масса 100 шт. в кг	
						Пред. откл. ± 4	Номян. Пред. откл.			
6	4	11,0	M14×1,5	9	12	9	42	$\pm 0,4$	5	4,48
8	6	13,0	M16×1,5	11	14		45		7	5,55
10	8	15,0	M18×1,5	13	17		48		9	6,83
12	10	17,0	M20×1,5	15	19		50		10	8,38
14	12	19,0	M22×1,5	17	22		55		13	9,75
16	14	21,0	M24×1,5	19	24	11	60	$\pm 0,4$	15	11,55
18	16	24,0	M27×1,5	22	27		62		17	13,66
20	18	27,0	M30×1,5	24	30	12	68	$\pm 0,4$	18	16,40
22	20	29,0	M33×1,5	26					28	22
24	22	32,0	M36×1,5	29	32	13	72	$\pm 0,4$	22	23,55
25	23		M39×1,5	32					32	25
28	26	35,0	M42×1,5	34	36	13	75	$\pm 0,4$	28	29,95
30	28	35,5		37					41	30
32	30	38,0	M45×1,5	39	46	13	78	$\pm 0,6$	30	36,65
34	32	41,0	M48×1,5	41						82
36	34	44,0	M48×1,5	43	46	13	85	$\pm 0,6$	30	43,40
38	36	46,30								

2. Материал: штамповки из стали марок 45, 38ХА, 12Х18Н9Т (Х18Н9Т), 13Х11Н2В2МФ (1Х12Н2ВМФ).

3. Технические требования — по ГОСТ 16078—70.

Пример условного обозначения проходной крестовины к трубопроводу D_n 16 из стали марки 45:

Крестовина проходная 16—022 ГОСТ 16065—70

То же, из стали марки 38ХА:

Крестовина проходная 16—021 ГОСТ 16065—70

То же, из стали марки 12Х18Н9Т:

Крестовина проходная 16—012 ГОСТ 16065—70

То же, из стали марки 13Х11Н2В2МФ:

Крестовина проходная 16—011 ГОСТ 16065—70

То же, для изделий авиационной и общей техники:

Крестовина проходная 16—022А ГОСТ 16065—70

Крестовина проходная 16—021А ГОСТ 16065—70

Крестовина проходная 16—012А ГОСТ 16065—70

Крестовина проходная 16—011А ГОСТ 16065—70